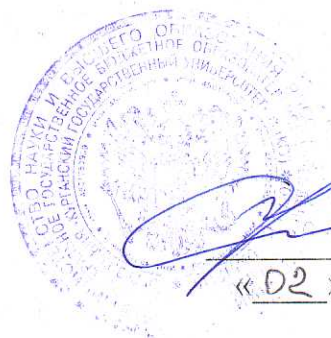


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «**Программное обеспечение автоматизированных систем**»



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
Щербич С.Н. /

«02» сентября 2019 г.

Рабочая программа

Объектно-ориентированное программирование

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

09.03.04 Программная инженерия

Направленность:

Программное обеспечение автоматизированных систем

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2019

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ
образовательной программы высшего образования –
бакалавриата 09.03.04

Программная инженерия

Направленность:

Программное обеспечение автоматизированных систем

Форма обучения: очная, заочная

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часа)

Семестры: 3-й (для очной формы обучения) и 4-й (для заочной форм обучения)

Форма промежуточной аттестации: Зачет, защита курсовой работы

Содержание дисциплины

РАЗДЕЛ 1 Контейнеры STL

Введение. Объектно-ориентированный подход. Стандартная библиотека шаблонов (STL).

Контейнеры последовательностей.

Отсортированные ассоциативные контейнеры.

РАЗДЕЛ 2 Итераторы

РАЗДЕЛ 3. Обобщенные алгоритмы

РАЗДЕЛ 4. Расширение STL

Функциональные объекты.

Адаптеры.